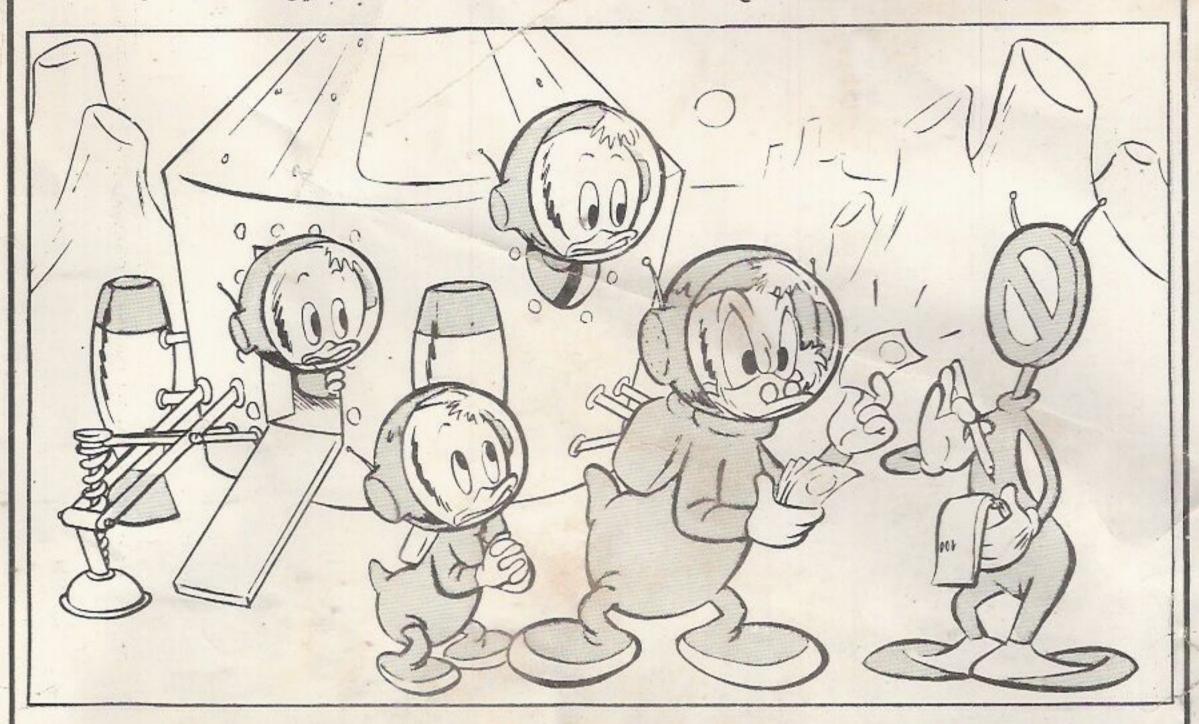
النمن ٦ قرشًا

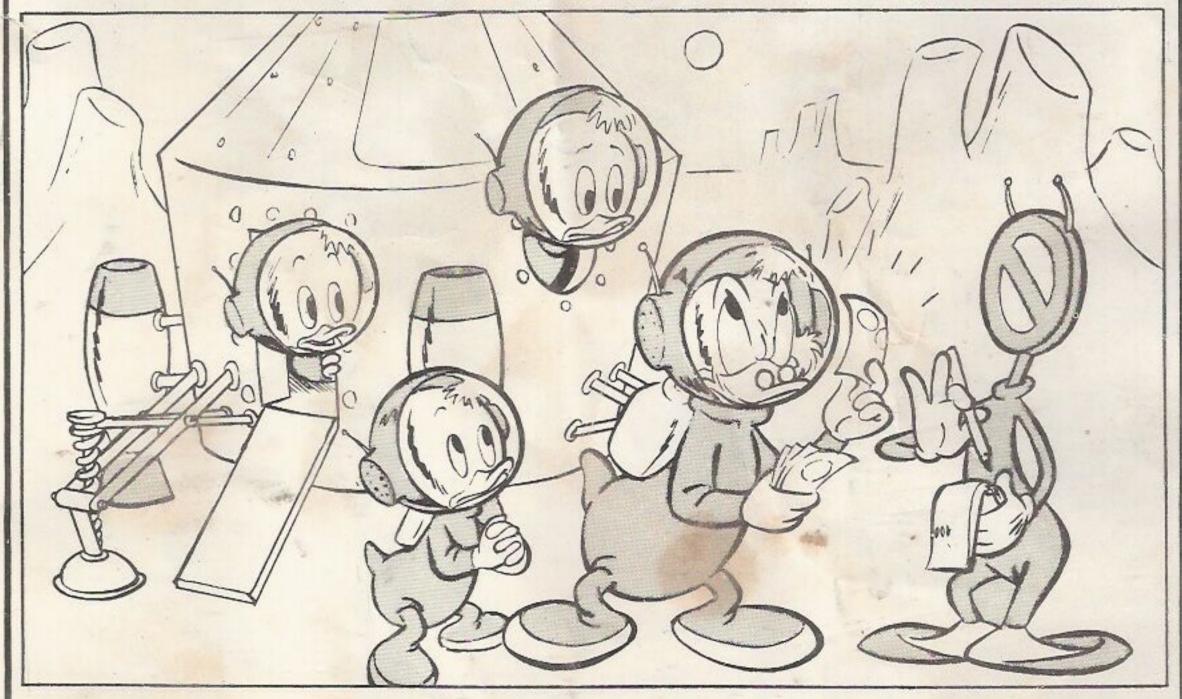
العدد ١١١٠ - ٢ مايو ١٩٨٢



أين قوة الملاحظة

فى المشهدين يبدو « عم دهب » منزعجا لا يبتسم لهذا المخلوق من العالم الآخر . طبعا عرفتم السبب . . ولكن مع ذلك هناك ١١ اختلافا فى المشهدين . هل تعرفها ؟





الحل بالمقلوب

(١) حافة لوى الخشب (٢) فم لولو إلى اليمسل (٣) قدم سوسو في الوسم (٤) عدد المسامير حول عنق توتو الي اليمين (٥) الدائرة الي يمين سفيئة الفضاء (٦) الجبل الاوسم (٧) ابهام عم دهب اليمين (٨) الوقة المالية في يد دهب (٩) الاصبع المعنير للمخلوق الخساؤي (١٠) ايويال المخلوق (١١) الجبل الايمن (٢/) عيون دهب .



أسرع في حجز العدد مقى تتعرف على ما يقوله لك عمر دهب!

الثمن ١٠ فروش

























للمراسلة : خالد محمد عبدالقصود - شارع المتيسى بجوار سينما اوبرا - المنصورة















للمراسلة : عصام محمد حسن - ٢٥٩ شارع الترعة البولاقية - شبرا مصر



























للمراسلة : محمد فوزى محمودصادق - ٣٢ شارع الناصر محمد امبروزو ب محرم بك - الاسكندرية













9

للمراسلة : محمد السيد احمد جمعة - شبين القناطر - قليوبية















للمراسلة : محمد سعيد العيوطي - عزية النخل - القاهرة























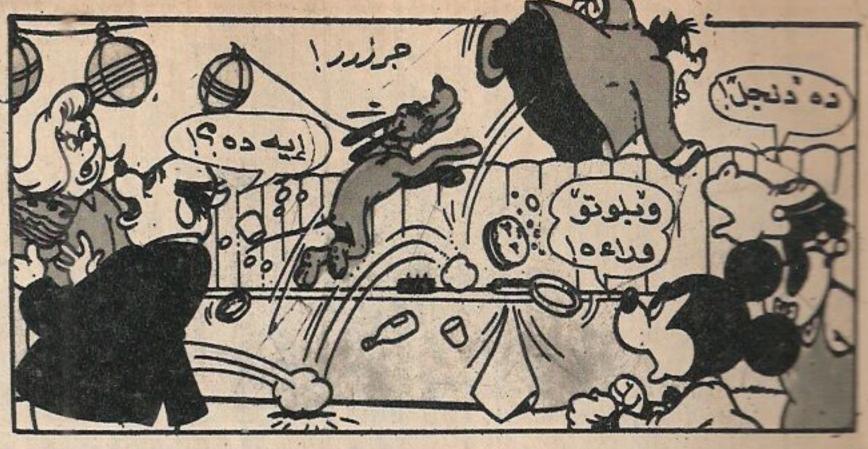








للمراسلة : محمد إحمد عبد العزيز هزاع _ تل بنى مخيم _ شبين القتاطر _ قليوبية



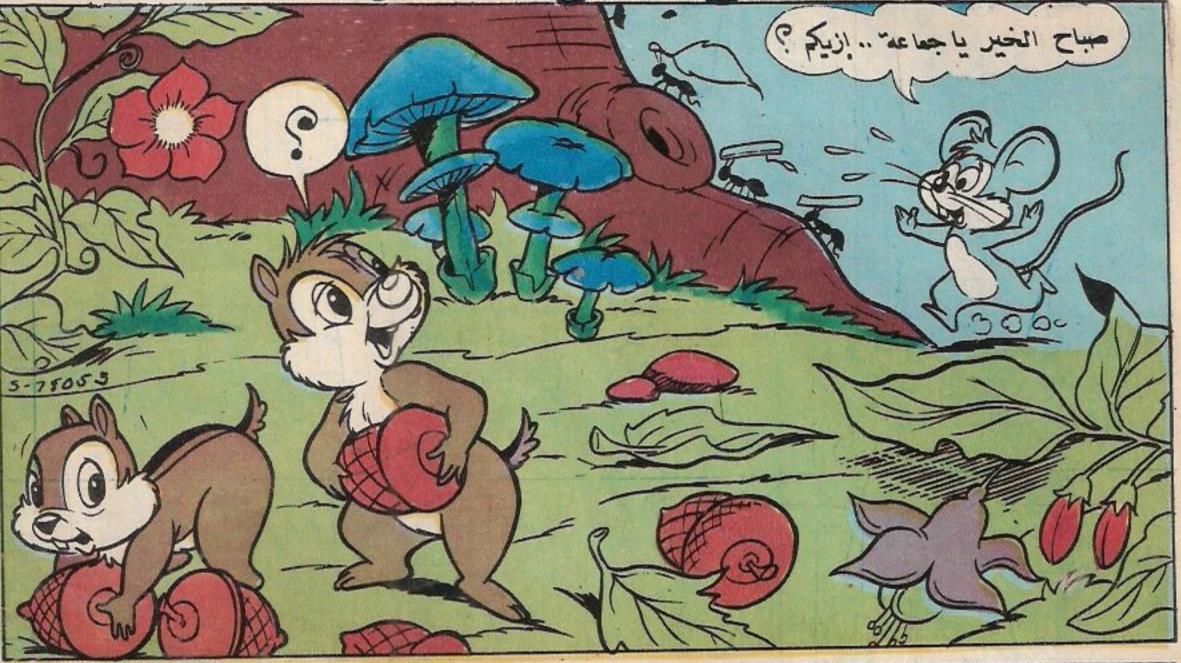








والمارية وال











للمراسلة: محمد فتحى ابوالسعو د العيوطى النعام _ المطرية











للمراسلة : محمد احمد سليمان جمعة العنوان خلوة الشيخ عثمان - شبين القناطر - قليوبية















للمراسلة : محمد ابراهم ابراهيم الور - كفر سليمان الور - شبين القناطر - قليوبية

















للمراسلة : جمال عيد السميع محمد _ شارع الشيخ راشد _قوص















للمراسلة : ايمن محمد محمد _ شارع عبدالعظيم عمر سعد _ مفاغة















لمراسلة : مريم محمد داود _ ص.ب ٧١ ستاد المدينة _ السودان



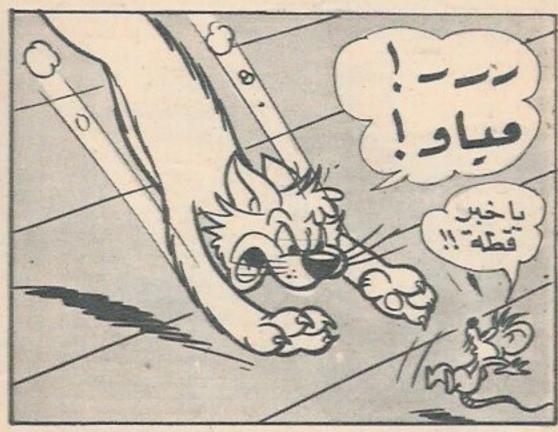








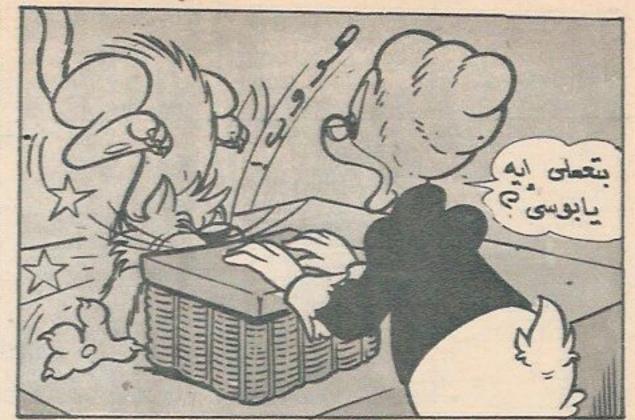






المراسلة : محمد طه محمد عمارة - } مساكن اللوكس - كف الشيخ

















المراسلة : محمد قناوى يونس _ قرية الضبعية قبلى - الاقصر













للمراسلة : ايمن محمد _ حى الكويت عمنارة ٨٧ شيقة و _ بورسميد



العرق بيون في ال























عم بطوط وجد شعرة بيمناء في رأسه ، ومن ساعتها وهو سقول إنه كبر!



المراسلة : احمد طاهر مندور - ٢ شارع الروضة مدينة النصر - دمنهور















للمراسلة : عبد الفتاح عبدالستار مهدى ـ شارع أثار سقـارة















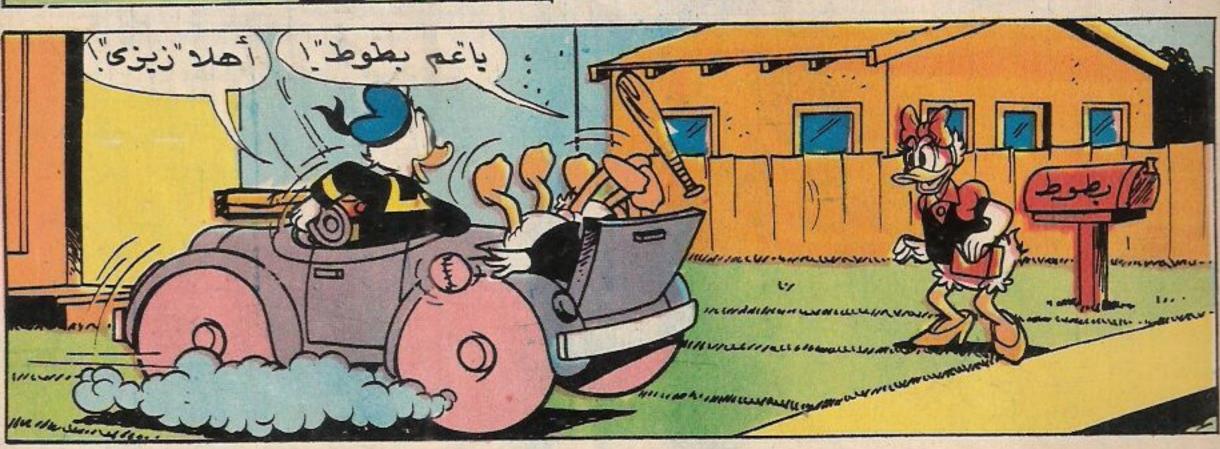
للمراسلة : جوزيف بطرس عباد ١٦ شارع الشهيد احمد عصمت عين شمس - القاهرة





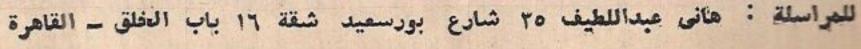














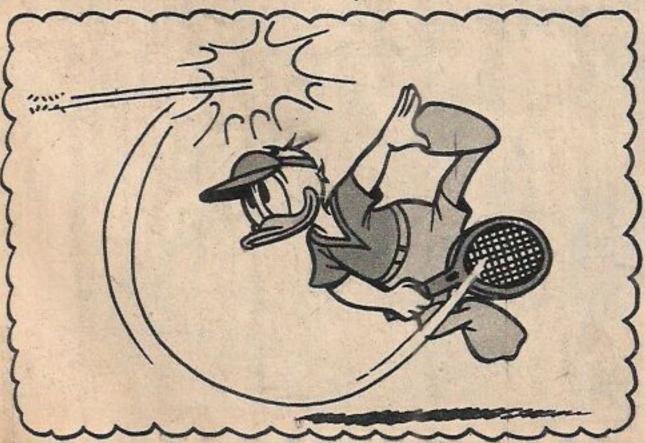


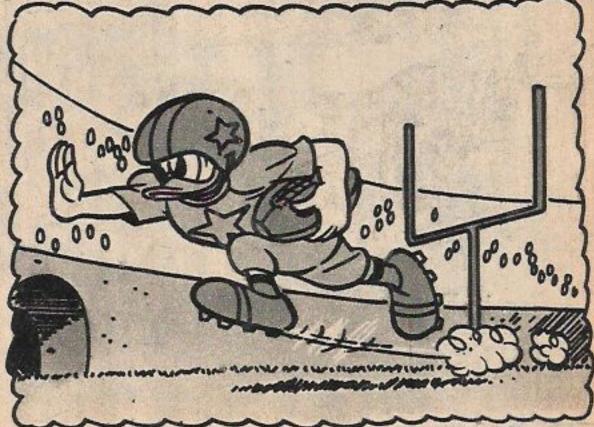






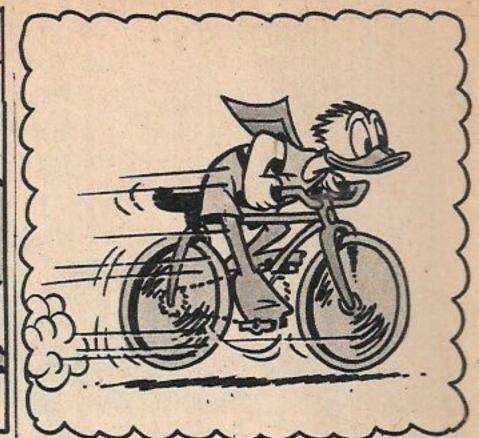






للمراسلة : محمود بناب محمد ٧ شارع احمد حبيب _ الترعة البولاقية _ شبر



















لمراسلة : نبيل محمد شعبان ـ - ٢٥ شارع محفوظ ـ البساتين القاهرة













للمراسلة : طارق عادل عامر -مساكن البوليس الدولي معمارة ٤٧٠ الاسماعيلية













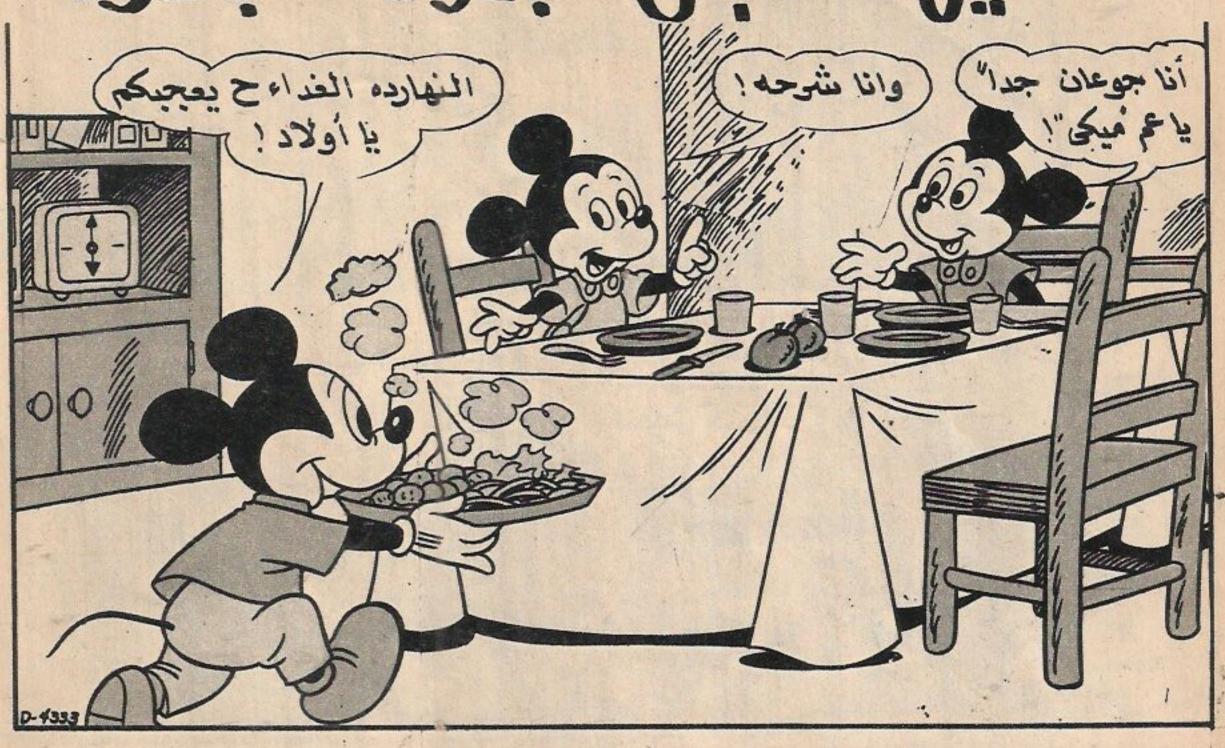




مراسلة : نيلك ياسين ٢٠٢٠ طريق الحرية _ كليوباترا _ الاسكندرية

تما

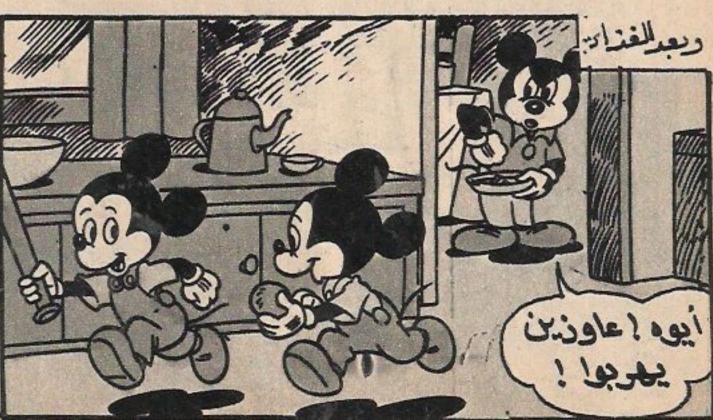
عسياالطباق .. بدون مجهود











للمراسلة : سهر احمد عبداللطيف ٣٠٣ طريق الحسرية -كليوباترا - الاسكندرية





















انوه ادی

رفكرة هايلة







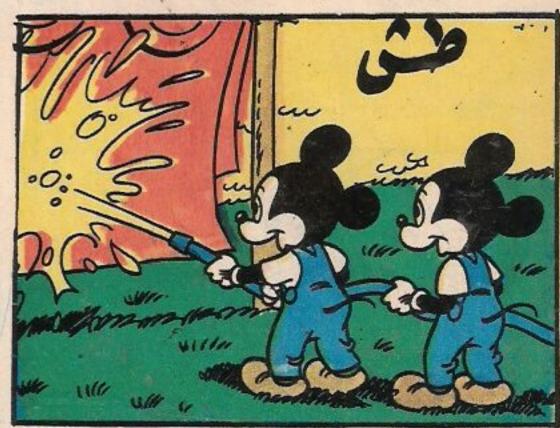








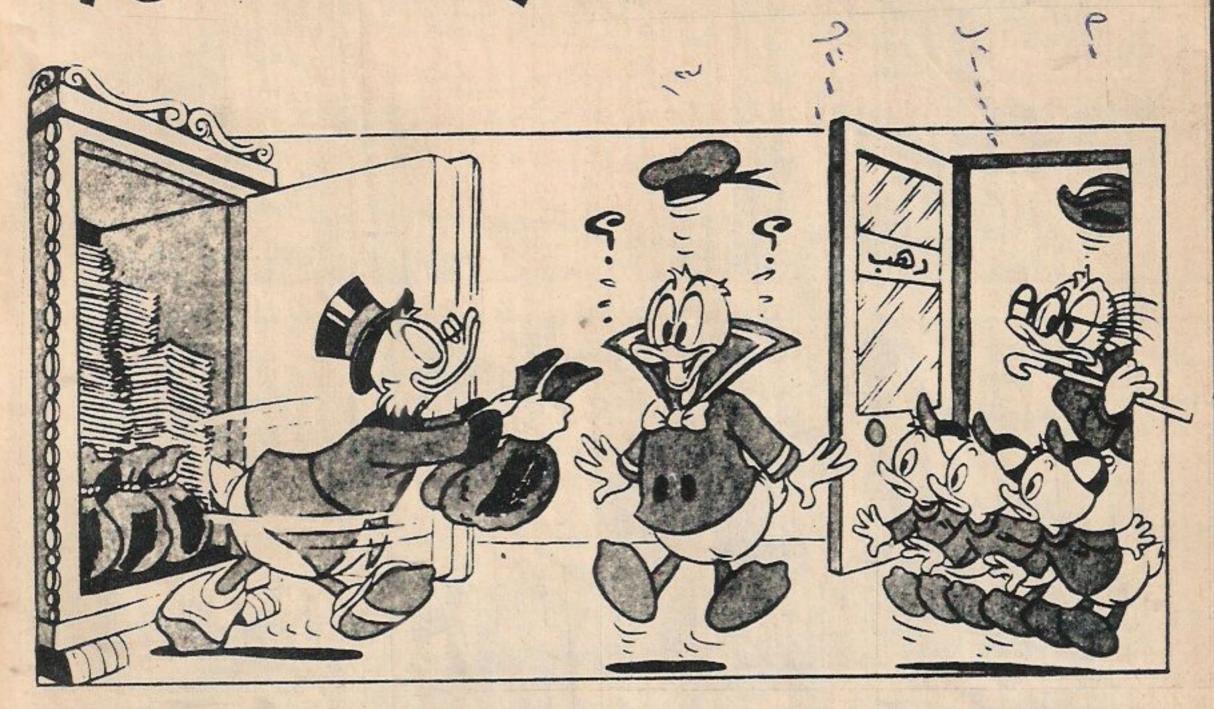






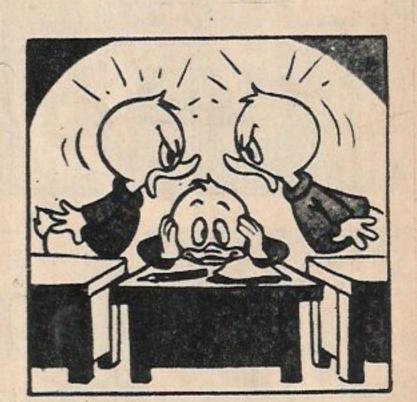


الميني: هل انت احتى عي



● الشخص الاجتماعي يكون مالوف من الناس ، هل يبحث الناس عن صحبتك؟ اذن فأنت تنتمي لنوعية « الشمخص اللطيف » .

لابد أنك شعبي ولك أصدقاء كثيرون . وسيكون لك أصدقاء أكثر اولكن اذا كنت غير متأكد من هذا الموضوع فيمكنك أن تتأكد اذا أجبت عن أسئلة هذا الاختبار . . اختر الاجابة التي تناسبك من بين الاجابات الثلاث القترحة بشرط أن تتكوان أول ما يخطر على بالك ! ثم انظر بعد ذلك الى التعليق على النتيجة .



واخر ضعيف الشخصية : واخر ضعيف الشخصية : ا - تبتعد عن كليهما ؟ . ب - تنجح في عملية صعبة وهي

أن تكون صديقا لكليهما ؟ • الله الإلفة بينك وبين التلميذ الخجول ؟ •

في المدرسة يضاف الجميع من استاذ الرياضيات • • في نهاية احدى الحصص تصتاح الى بعض الشرح:

ال تتجرا أن تساله ؟ •

ربي - تذهب الى الاستاذ وتطلب منه بكل أدب بعض التفسيرات ؟ •

ج ـ تخرج الاخير من القصل على امل ان يلاحظ فيسالك عن سبب تأخرك في القصل ؟ •

● بعض رفاقسك يجتمعون في منزل أحدهم:

٠ ؟ معهم ؟ ٠

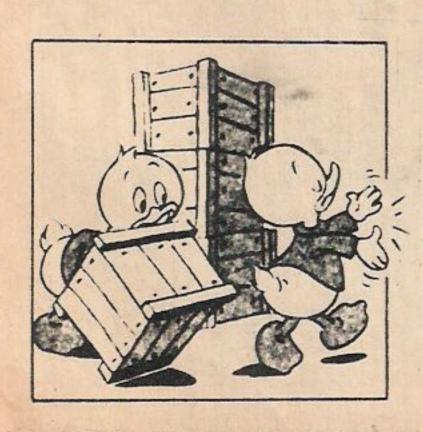
بُ _ المناسبة تجعلهم يكتشفون انك تعرف حكايات مضحكة كثيرة ؟

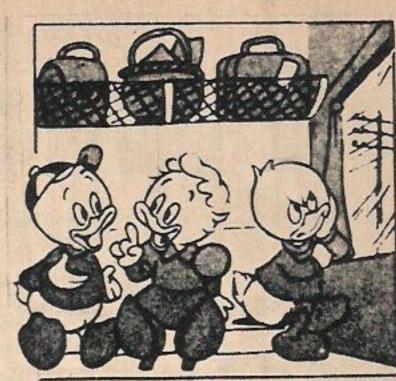
ج ـ تتسلى وتستمتع بوقتك ، وتقول لهم ذلك ؟

● اذا احتاج شدخص من معارفك الى خدمة:

ا - لا يفكر آبدا أن يطلبها منك ؟ •

(ع) جب _ يفكر فيك مباشرة ؟ · • ج _ احيانا يسالك عونك ؟ ·



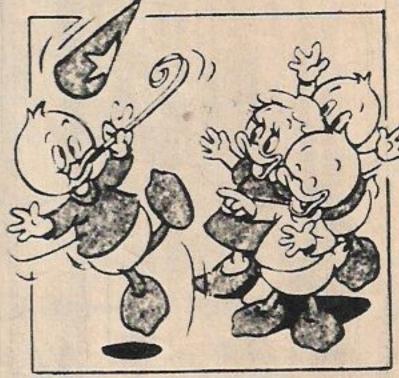


صحين تتواجد بوجه عام وسط
عدد كبير من الناس:

ا _ يبدو واضحا انك تجلس
داخل قوقعتك ؟

وبين الالفة تربط مباشرة بينك
وبين الحاضرين ؟

ج _ تنتظر ان يقوم احدهم
بالخطوة الاولى ؟ .



میاته :

میاته :

میاته :

ال ساخل فی حالك ولا تتفوه بكلمة واحدة ؟

بكلمة واحدة ؟

ب ستبدا على في الفور التحدث مع الموجودين ؟

ا جرس تبتسم للحاضرين على امل أن يبدا أحدهم الحديث معك ؟



اتفقت مع بعض رفاقك على تمثيل مسرحية صغيرة :

ا _ تجلس بينهم سلبيا ؟ • حير _ تحاول أن تكون نافعا فتختار النص وتوزع الادوار وتفكر في الديكورات وتساعد الجميغ وذلك بنفس رحبة ؟ • • تقترح بعض الافكار ؟ • • • تقترح بعض الافكار ؟ • •



● وصلت حديثا الى الشاطىء أما الذين سيقوك اليه فكروا مجموعات:

ا - لا تتجرا على الانضمام الى

ب - تقترب مبتسما وتختلط
بالاخرين بدون صعوبة ؟ •

الحبر - تلف حولهم على امل ان
يدعوك احدهم للانضمام اليهم ؟ •

المحل بالمقلوب

اجابة 5 : نقطة .

الجابة 5 : نقطة .

المائة 1/ نقطة : النت مثال الشخصية الإجتماعية ٢٠ = ٥٠ نقطة : النت مثل الناس عن صحيته ٢٠ = ٥٠ نقطة : الناس عن صحيته • ١٠ - ٢٠ نقطة : النست نبيا بالحيوية واليقظة • • ٢٠ - ١٠ نقط • كثيرا ما تتر ما ما ما المناس عن الاندماع » • ٤ - ٢ نقط : ينبغي ان تغير المناسة طلسان المناس مع الأخرين ٢ - ٢ نقط خجاله بشبه المناس المنا

ق احسب إكل اجابة ا : عنفر ، ولكل اجابة ب : نقطتين ولكا



المكتبات الكبرى و دارالهلال ميكون ميكون ميكون ميكون للتبلية في كل وقت المكون ا

م جنبهات

خاشافة الفاقة



فردراسة ظاهرة الكسوف هامة ؟!

وان الشمس بالنسبة لنا هي هي اقرب النجوم الي الارض ، اما نراها بالعين المجردة لكنها في الحقيقة اصغرها واضعفها وهذا الوهم يرجع الي ان الشمس اكبر النجوم واكثرها لمسانا حين النجم الذي يليها قريا فهو يبتعد عن الارض يوازي ٥٠٠٠٠٠ مرقضعف المسافة بين الشمس والارض وقداكد العلم الحديث ان القدماء قد لاحظوا منذ زمن بعيد الدور الرئيسي الذي تلعبه الشمس في حياتنا ليس فقط لانها تجعل من حياتنا على الارض امسرا ممكنا ولكن لان الظواهر والاضطرابات التي تحدث في الشمس تؤثر في كل كواكب المجموعة الشمسية والمنافي المنافي الشمسية والمنافي الشمسية والمنافق الشمسية والمنافق الشمسية والمنافق الشمسية والمنافق الشمسية والمنافق الشمسية والمنافقة الشمس المنافقة المنافقة المنافقة الشمس المنافقة الشمس المنافقة الشمس المنافقة المنافقة الشمس المنافقة ا

فمثلا البقع الغامضة التي يمكننا أن نراها على سطح الشهسه والتي يبدو أنها تتضاعف كل أحد عشر عاما ثم تتناقص والتي تسبب المسطرابات واضحة في الارسال اللاسلكي والراديو والتي يبدو أن أثرها يمتد إلى المناخ .

كذلك الانفجارات العنيفة التى تحدث على سطح الشمس ، وتلقى بهالات ضخمة من الغاز المستعل حول الشمس لها تأثير كبير على الحياة على الارض .

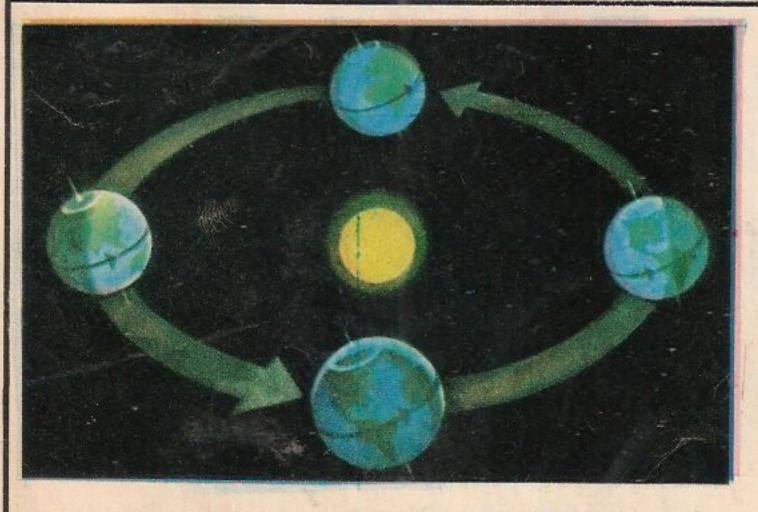
لذلك ، فان الظواهر التي تحدث المهالة المضيئة المحيطة بالشحس خاصحة عند اطرافها لا يمكن ملاحظتها بدقة الا اثناء حالة الكسوف التي لاتترك واضحة الاهذه الحالة وما يحدث فيها من اضطرابات ، واشتعالات .

كسوف وخسوف..!

ان كسوف الشمس وخسوف القمس كانا مادة للبحث منسذ سنوات بعيدة • فقد كانت الشمس تعتبر الها رحيما وكان النساس يشعرون بالرعب عنسدما تختفي وحتى اليسوم مازالت الشعوب البدائية تصاب بحالات من الذعر عنسدما يحدث كسوف الشمس ، وتبدى الحيوانات علامات اضطراب هسائلة على الرغم من ان الكسوف الكسوف الكامل يستمر ٧ أو ٨ دقائق •

ونحن اليوم نعرف الحركة الدقيقة التي تؤدى الى الاظلام الحسرني او التام للشمس أو القمر فالكسوف أو الخسوف يحسدت نتيجة حركات الدوران والتطور التي تجعل القمر والارض والشمس في خط واحد *

وفي هــده الصورة يمكنك أن ترى موقع هذه الاجسام السماوية الثلاثة في حالة الكسوف الكـامل



للشمس: فالقمر يقف تماما امام الارض يمنع اشمه الشمس من الوصول الى كوكبنا ، فاذا كنا في المضروط المظلم فنحن نرى كسوفا كاملا للشمس ويبدو القمركاسطوانة مظلمة تغطى الشمس تماما وبالعكس اذا كنا على سطح الظل فان الكسوف يبدو جزئيا ، وقد لوحظ انه النساء حالات الكسوف الكاملة للشمس تحدث تغيرات غريبة في مظاهر الحياة على كوكبنا ، بعضها يختص بيطه عملية تجلط الدم ، وقد تم اثبات ذلك ببساطة باعادة التجارب في مناطق تحت الارض ، ومن السهل اكتشاف اهمية ذلك للطب ،

إصبنع بنفسك: هولى ال

● كان الرومان يحبون الورد الى درجة كبيرة،حتى انهم صنعوا منه المربى • وهاهى طريقة صنعها: ٠٠٠ جرام من أوراق الورد البلدى الحمراء ذات الرائجة الجميلة ، ١٠٠ جرام من السكر ، قليل من الماء ، عدد ٤ ليمونات ٠

• انزع من اوراق الورد القطعة ذات اللون الفاتح التي تربطها بفرعها • ثم اغسلها •

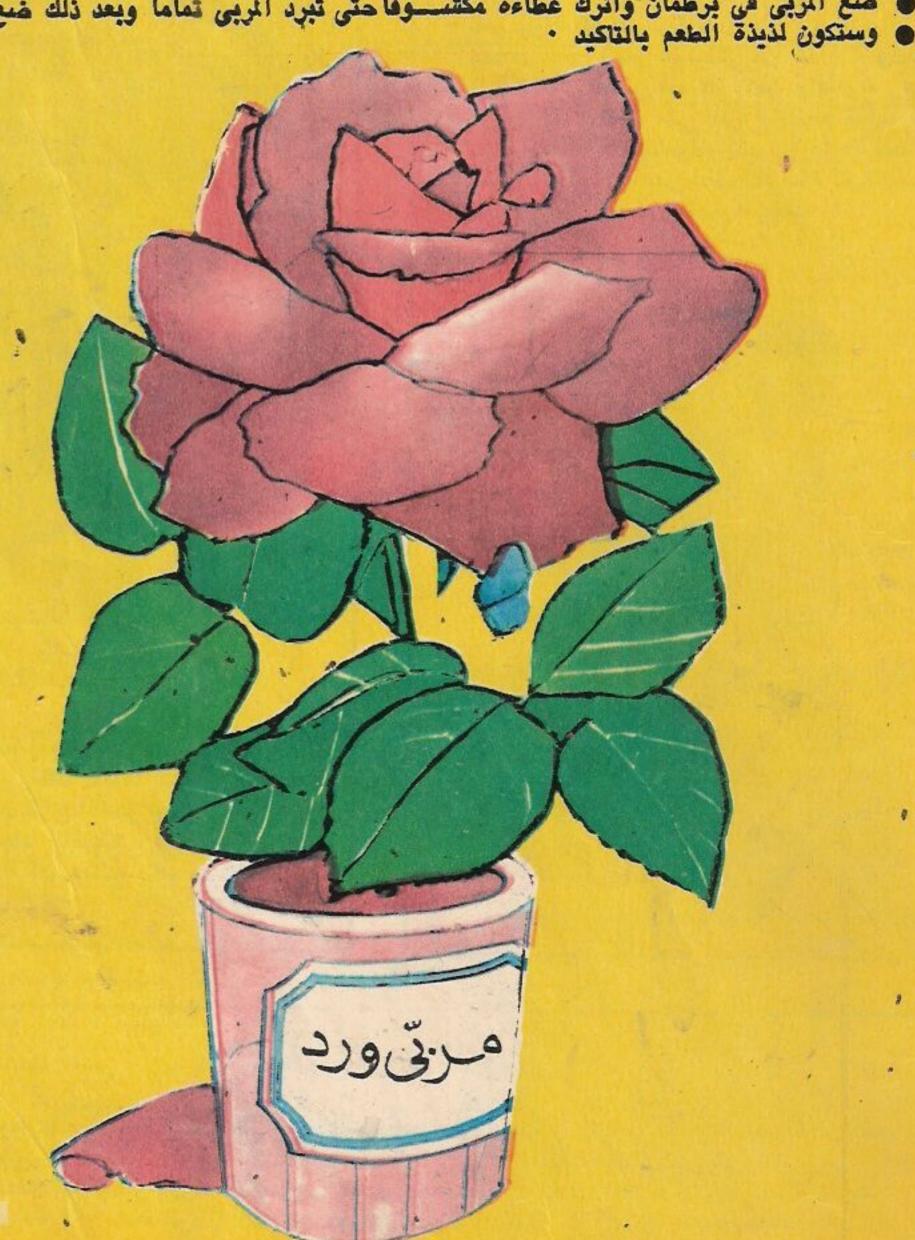
• اتركها تنقع في الماء البارد لمدة ليلة ومعها عصير ليمونة واحسدة • يجب أن تغطى الميساه الاوراق فقط ولا تزيدعلي ذلك •

• صف هذه الاوراق في اليوم التالي ولكن احتفظ بالعصير الملون الذي ظلت فيه هده الاوراق

● ضع كمية السكر وكمية المياه في اناء • واتركها لتغلى على نار هـــادنة بدون تقليب • وعندما يبدأ الشراب في التركيز راقبه جيدا ٠٠ وعندما يبدأ تكوين الفقاقيع المستديرة كحبات اللؤلق، اضف اوراق الورد ومعهاالعصير الاحمر وعصير الثلاث ليمونات •

• ثم اتركها تنضج لدة نصف ساعة تقريبا على نار هادئة •

● ضع المربى في برطمان واترك غطاءه مكشهوفا حتى تبرد المربى تماما وبعد ذلك ضع غطاءه عليه •



مافي الخابة السوداء ؟

● في المانيا غابات جميلة ، فاكثــر من ربع مساحتها مغطى بالاشجار • واشهر غابات المانيا هي الغابة السوداء ، على سلسلة جبال غربي المانيا حيث تلتقي حدودها مع فرنسا وسويسرا • وسفوح الجبل مغطاة باشجار التنوب ذات الاوراق الداكنة ، وهو ما اعطى الغابة اسمها • والمنطقة حافلة ، بالقصص الفولوكلـورى ، واللعب ، والاجهـزة والساعات • • وهي مكان جميل لقضاء العطلة •





كبف يضنع الجلد ؟

• المادة الخام للجلد هي جلود الحيوانات ولصنع الجلد ينظف تماما من أي السر للحم والدهن ، ثم تنزع الشعر من على السطح الاخر ، فيبقى الجلد النظيف ، ولكنه اذا ترك فسد ، لذلك يدبغ ، أي يعالج بكيماويات ليظل صالحا للاستعمال .

ماسخشونة لسان القط ؟

حدية صلبة بين براعم الذوق على سطح اللسان وهذه الاجزاء موجودة لسبب ، ففي حياة الوحشية كان على الحيوان ان يحصل على اقصى ما يمكن من غذاء ، وهكذا فان اللسان الخشن يساعد الاسد والنمر ، وهما من عائلة القط على انتزاع اللحم تماما من على العظام الخشونة أيضا مفيدة لنظافة القط ، فاللسان يعمل عمل الفرشاة أو المسط حينما يلعق الحيوان شعره لينظفه وحينما يلعق الحيوان شعره لينظفه و

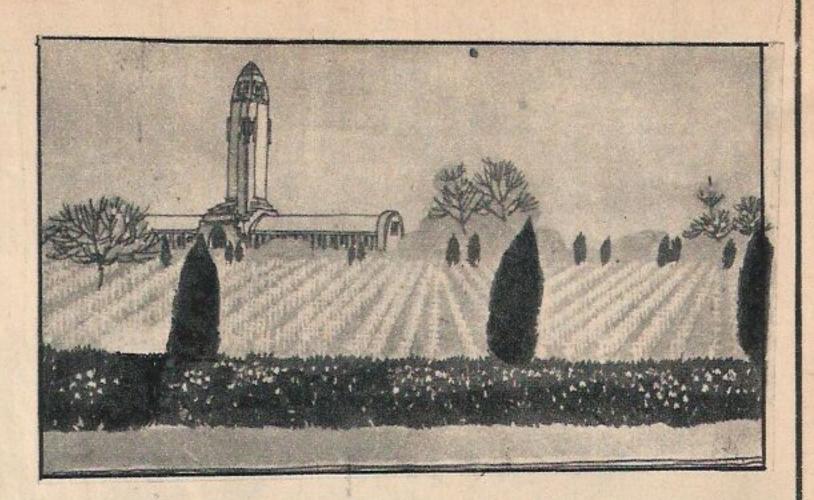


کبف بجری الدم ۹

● الدم لا يجرى وانما يضخ في شراين الجسم بواسطة القلب • والقلب مجموعة مجوفة من العضلات، عندما تضغط على الدم داخلها ، ويمكنك سماع ذلك حينما يدق القلب ، يندفع الدم في انابيب مرتة تسمى الشرايين ، لتحمله الى جميع اجزاء الجسم ، بعد اداء عمله _ يحمل الغذاء والاوكسجين _ بعدد الى القلب داخل الاوردة • • • هذه الرحلة للدم تسمى الدورة الدموية • الدورة الدموية اكتشفها الطبيب البريطاني ويليام هارفي سنة ١٦٢٨ •

ماهويومالعدنة؟

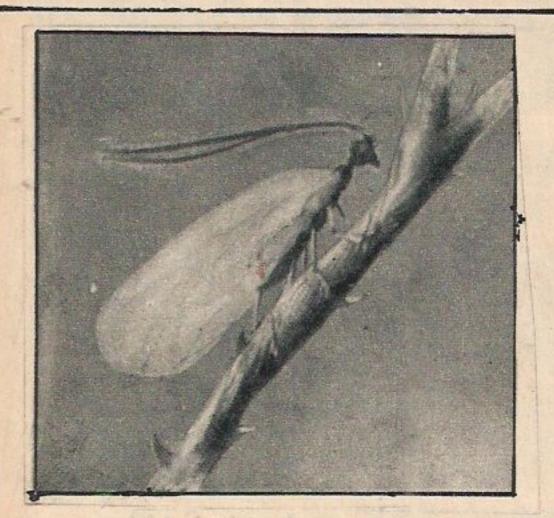
في نوفمبر سنة ١٩١٨ ، في نهاية الحرب العالمية الاولى ، عقدت الفاقية لوقف الحرب بين الجنرال الفرنسي قوش ، قائد الحلفاء ، والالمان الهذا سميت الهدنة ، السلام كان موضع مفاوضات في فرساي سنة ١٩١٩ · وفيما بين الحربين العالمين الاولى والثانية ، كان يوم الهدنة هو يوم تكريم لضحايا الحرب ، وفيها يضع الاوروبيون زهور الفلاندرز في عرى ستراتهم ، والفلاندرز في الارض التي شهدت معظم معارك الحرب ،



مامي الوراثة؟

المخصائص عن ابویه و فی سنة ۱۸٦٠ اكتشف الراهب النمسوی جریجور میندیل مبادی الراهب النمسوی جریجور میندیل مبادی الوراثة و بتهجین عدة أنواع من البسسلة فی حدیقته و فوجد أن كل آب نباتی ینقال خصائصه الواثیة عن طریق جیناته و وأن الامر متوقف علی قوة هذه الجنیات جنی الوراثة من الاب أو الام وقد وجد أن نقس الشیء ینطبق علی الانسان و ممتالا اذا تزوج بنی العینین بزرقاء العینین و احدا فقط من كل آریسع بزرقاء العینین و احدا فقط من كل آریسع الطفال یكون ازرق العین و بینما الباقین بنیی العینین و العین و بینما الباقین بنیی العینین و المینین و المینین





هل يطير النمل؟

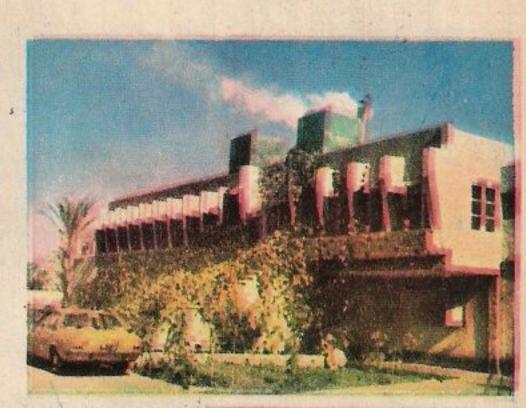
والنمل هو «اعقال » الحشرات ، وهو يعيش في مجتمعات كبيرة ، لكل واحد فيها عمل ، ولان الإعمال المختلفة تحتاج الي مهارات وقوى مختلفة ، فان اجسام الافراد في المجتمع الواحد تختلف باختلاف ما يؤدى من عمل ، فالشغالة لا اجتحة لها وعملها هو البحث وحمل بناء الخلية ، وهناك الملكات والذكور ولكل منها اجتحة ، وهي تستخدم في الطيران ولكل منها اجتحة ، وهي تستخدم في الطيران اثناء التزاوج ، بعدها تقضم الملكة جناحيها وتبقي لوضاع البيض ، أما الذكور ، التي وتبقي لوضاع لهد التزاوج ، فانها تموت بعده مباشرة ،

يبدي بنوه دفية

قامت إحدى المدايين بمعلة لزيارة معالم منطقة بسقاة السياحية وف الطريق المصحرات تعطلت السيارة ، وبدأت الرحلة تبحث عن متعان يسترجون فيه وبط هذه الصحراء وبعد أن مشوا على أرجلهم بعض الوقت ..















النظافة شئ أساسى

فهى وقاية طبيعية

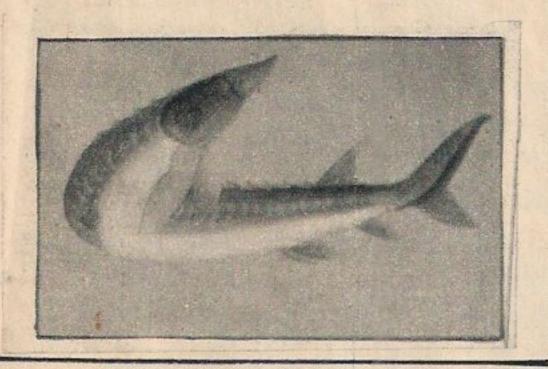






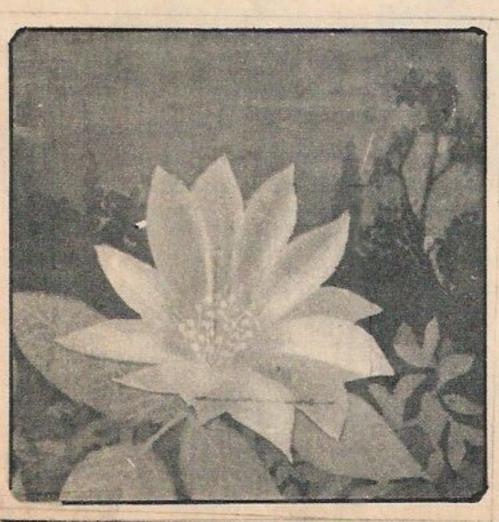
ماهوالكافيار؟

الكافيار هو بيض سهك الحفش بعد تمليحه وتجفيفه وسمك الحفش سمك بدائي عظمى طوله ما بين ثمانية و ١١ قدما وهو يعيش في بحار العالم ، وعلى الاخص فيجتوب روسيا وهي سمكة بحرية وان كان يمكن ان تعيش في الماء العذب بعضه يعيش ما بين مئتي سنة وثلاثمة سنة والكافيار غالبا من اصل تركى ، وكان معروفا منذ القرن السادس عشر وهو غالى الثمن لائه من الصعب صنعه ، وكذلك من الصعب بقاؤه هتى لا يفسد وسمك الكافيار نفسه لذيذ الطعم .



هلينام النبات ليلا؟

يرخيها ، ولكنه مع ذلك مثل الانسان ، في يرخيها ، ولكنه مع ذلك مثل الانسان ، في حاجة التي النوم · خلال النهار ينشط النبات ، يصنع الغذاء والنموات الجديدة لمعونة الشمس ، وعندما يحل الظلام ، لا يكون النبات قادرا على استخدام الشمس ، وهكذا ينام : أي يتوقف عن العمل والنمو ، وينتظر النبات حتى الصباح ليبدا العمل من جديد !



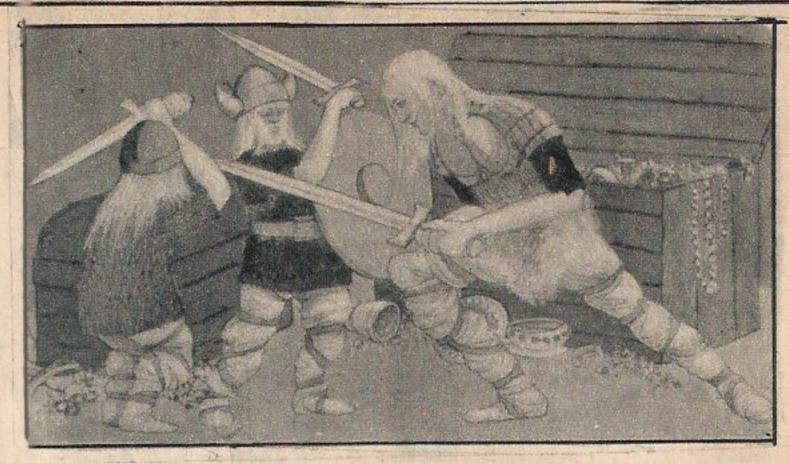


ماهي المائدة المستديرة؟

المقرون الوسطى ، هى المائدة التى كان يجلس القرون الوسطى ، هى المائدة التى كان يجلس اليها الملك البريطانى آرثر وفرسانه لياكلوا ويتناقشوا ؛ وكانت المائدة مستديرة ، ليتجنب أى مشاجرات بين هؤلاء الفرسان ، فى ترتيب جلوسهم ، والمائدة المستديرة خرافه ، حقيقة كان هناك آرثر ، ولكنه لم يكن ملكا ، والمحتون الدماء الملكية فى عروقه ، كان جنديا ، نصف رومانى ، حارب لابعاد السكسون ، بعد رحيل الرومان عن بريطانيا فى القرن المخامس الميلادى ، بعد وفاته ، وصلت القصة الى فرنسا ، فاعادها النورمانديون الى بريطانيا وقصص الفروسية والشهادة من تاليف سيرتوماس مالورى ، فى القرن الخامس عشر ، سيرتوماس مالورى ، فى القرن الخامس عشر ،

أين يوجد البنتاجون؟

● البنتاجون هو وزارة الدفاع الامريكية، ويوجد في واشنطن • وقد سمى المبنى كذلك لانه خماسي الاضلاع ، وبنتا معناها خمسة • ووزارة الدفاع الامريكية هي التي تدير اسلحة الجيش والطيران والبحرية •



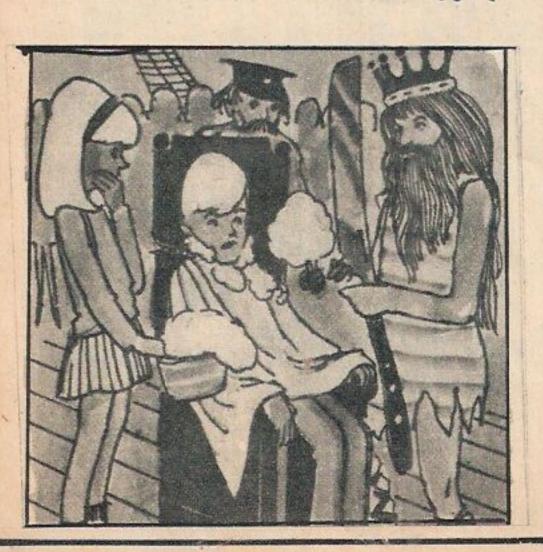
منسيجفريد؟

● سيجفريد بطل عدة اساطير المانية وسكندنافية ، ولكن شهرته اليوم ترجع الى اوبرا واجسنر المسماه «حسلقة نيبلونج » ، وهي أوبرا مبنية على هذه الاساطير • وفي اوبرا واجنر، تستدعى الاقزام، المسماه نيبلونج ، كنزا من الراين ، يرصدون له خاتما ، من يمك هذا الخاتم يسيطر على المعالم • ولمكن الخاتم يسرق من النيبلونج بواسطة

تنين يسمى فافتر البطل سيجمفريد يقتل التنين بواسطة سيف سحرى، ويستدل على الخاتم ، ثم ينقد الحسناء برونهيلد ، التي اغضبت الآلهة ، ويهديها الخاتم • وفي هذه الاثناء يتامر هاجن ، احد الاقزام ، لاسترداد الخاتم • نيقوم - واخيه جانتر - يقدمان شرابا لسيجفريد یجعله پنسی برونهیلد ۰ ویرتدی هاجن خوذة سحرية تجعله يشهيه اخيه جانتر ، ويصاول ان يقنع برونهيلد أن تكون زوجة جانتر ، ولكن حينما ترى برونهيلد سيجفريد تغضب غضبا شديدا ، وتامر هاچن وجانتر بقتله ، ثم نعرف الحقيقة ، فتركب جوادا مع جثته الى النار ، فتحترق جئه سيجفريد وكذلك برونهيلد • ويفيض نهـر الراين ، ويطفىء الحريق ، ويجرف مياهسه الخاتم ، فيفقد الخاتم الى الابد *

ماذا تعرف عن خط الإسنواء؟

● هى دائرة وهمية حول منتصف الكرة الارضية تماما ، على هذا الخط تكون اشعة الشمس عمودية فيما بين ٢٢ مارس و ٢٧ سبتمبر • من خط الاستواء تمر خطوط العرض شمالا وجنوبا • طول خط الاستواء ٢٠٩٠٢ ميلا ، وهو اطول خط يمكن رسمه حصول الارض • وعبور خط الاستواء مسالة تذكارية لدى المسافرين على ظهر السفن والطائرات لدى المسافرين على ظهر السفن والطائرات بنتون •

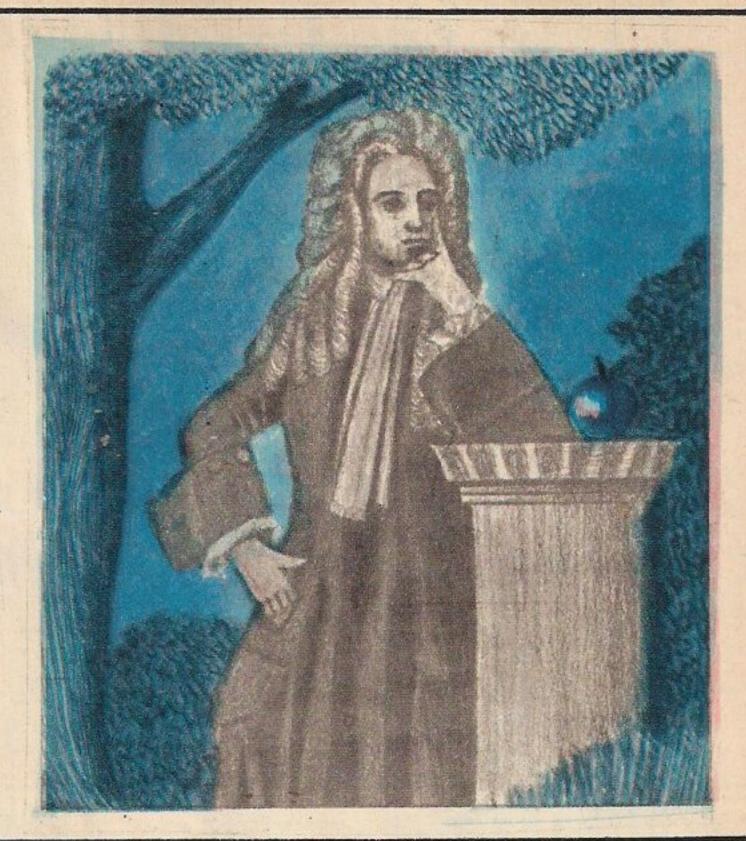


من هوصاحب النظرية النسبية؟

صاحب النظرية هو البرت اينشستين ، الذى ولد فى المانيا سنة ١٨٧٩ ، وهى نظرية صعبة حتى على الكبار فى فهمها ، وضعت سنة ١٩٠٥ ، وشرحها شرحا مستفيضا سسنة ١٩١٥ • فى تلك السسنة اكمال المعادلات الرياضية للنظرية ، وهى معادلات للضوء والطاقة والجاذبية غيرت الافكار القاديمة تماما عن تركيب الارض • فهو يقول ان الضوء ينحنى بفعل الجاذبية ، وقد ثبت صحة ذلك بعد عدة سنوات لقد كانت نظريات اينشتين مكنت الانسان من غزو الفضاء !

مامعنى الجاذبية؟

• اسحق نيوتن هو صاحب نظرية الجادبية ، ففي يوم شاهد تفاحة تسقط من شجرة على الارض ، وعجب : لماذا لم تسقط التفاحة الى اعلى ، اى الى القضاء بدلا من الارض ، ومن العجب ادرك أن لابد في الارض قوة تجــــذب الاشياء حولها • وهكذا فاننا حينما نســـقط شيئا ، فان جاذبية الارض تجتذبه اليها ، فيستقط على الارض . والجاذبية الارضية هي التي تحفظ الكرة الارضية في مكانها من الفضاء ، وهي كذلك التي تجعلنا لا بنطيسس في الهواء • وهناك قوة مماثلة في كل كوكب أو نجم • والجاذبية اسم مشتق من اللاتينية بمعنى ثقيل • وما يحدث في حالة عدم وجود جاذبية ، هو ما يسمى حالة انعدام الوزن ، حيث تطفو الاشياء بحرية في الهواء •













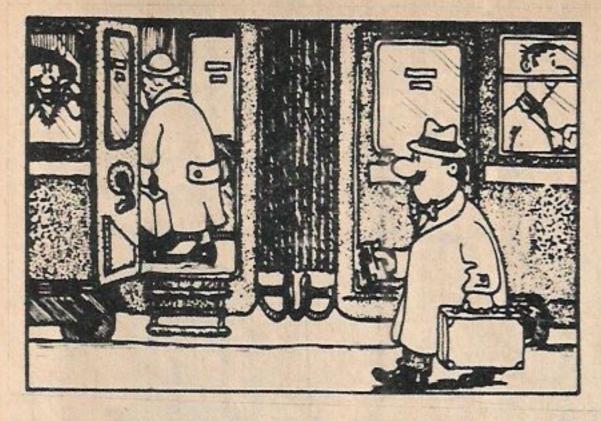






المعجون الوحسيد الدى لدى لده صفتان

المفتش نليه ولغزالقطار



- يقوم المفتش (نبيه) برحلة طويلة في عـزالشتاء ولكن سفره بالقطار سيسمح له باكتشاف أحد النصابين *
- حين يدخل المفتش مقصورته يجد رجلين قدوصالم قبله · احدهما امامه طويل ورفيع يقرا باهتمام جريدة البورصة ، والاخر بجانبه ، قصير وسمين ،يبدو عليه المرح وينظر بدون اهتمام من نافذة مقصورة القطار ·







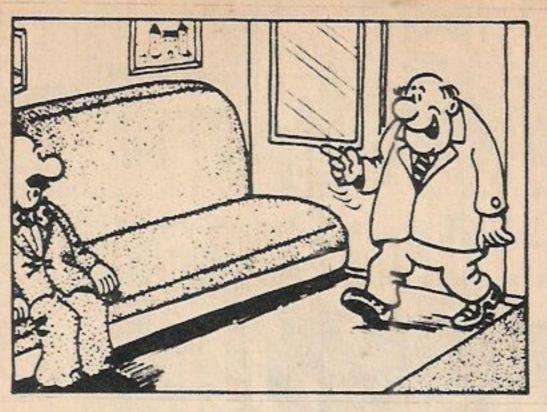
- ويكاد الضحك يغلب على المفتش وهو يراقب محاولات الرجل السمين في تجاذب اطراف الحديث مع الطويل الرفيع واخيرا يرد عليه الرفيع ثم يضحك من قلبه على نوادر رفيق رحلته المضحكة •
- ويستمع المفتش بينما النعاس يغلب عليه الى حديثهما ويمر الوقت وبعد فترة يمر الحدد الموظفين وهو يرن جرسا في يده ليدعو السافرين الى الذهاب الى عربة الطعام لانه ميعاد الغداء المفتش ليس جوعانا ولا يتحرك من مكانه .





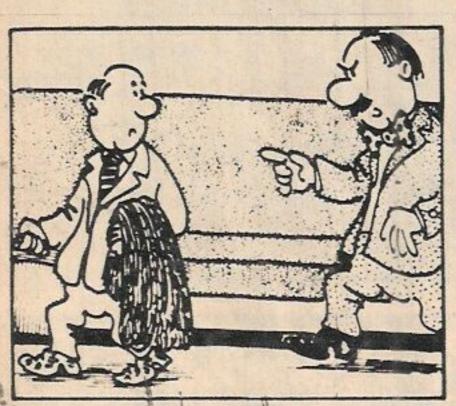


- اما الرجل السمين فيشجع رفيقه على مشاركته مائدته ويقول « ان عندهم هنا قهوة ممتازة أريدك أن تتذوقها كما ان الطعام الذي يقدمونه على هذا الخططعام ممتاز أيضا ، سترى بنفسك » *
- ويقتنع الطويل الرفيع ويترك الاثنان المقصورةللتوجه الى عربة الطعام · ويبقى المفتش وهده ويفكر في ماهية رفيقي رحلته ونشاط كل منهما ·



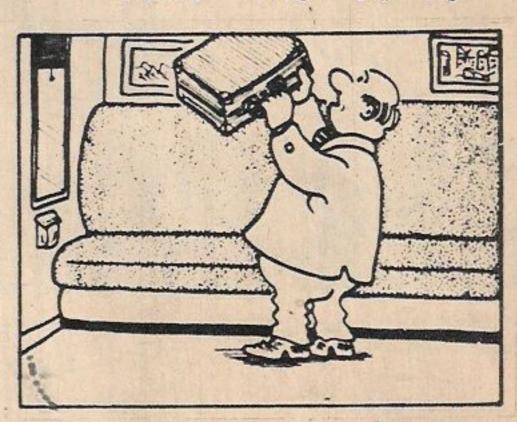


- وحسب خبرته فان المفتش خبير في الوجودوفي رأيه أن الرجل الرفيع ممول غنى ولكن الاخسر بالرغم من شخصيته المرحة به شيئا غير طبيعي •
- ويقول المفتش لنفسه «من الجائز اننى مخطىء»وهو يتأمل من النافذة المناطق المغطاة بالثلوج ويقول المعمين ويقول للمفتش « سانزل في المحطة القادمة • يجب ان استعد » •









- وفى نفس اللحـــظة ياخذ احـدى الحقيبتين الموضوعتين في الشبكة ثم يضع فوق ذراعه البالطو الذي كان فوقها واخيرا ياخذ قبعته ويمسكها في يده ولكن الشك يتسلل الى نفس المفتش •
- « المسافر الاخر لا ينزل ؟ » « لا ٠٠ لقدتركته يشرب فنجانا من القهوة! السالم عليك يا أستاذ! » فيقول المفتش « لحظة من فضلك أنا لوكنت في مكانك كنت ارتديت البالطو لان الثلج شديد جدا » « فغضب الرجل » سارتديه على الرصيف! •

الحل بالمقلوب

هيهاهد المخفي تداني من تدان المعلما ا

ها اغفال على حق في القبض على الرجل ؟ ...

قاع بما العفال المي المناف قع حلى على هو على في المغال المغال المي المناف قلى على هو على على المغال المياب المناف المينا المسيافا المعنال مناف المعال المينا المعال المينال المينال المينال المينال المناف المنافع ا

● ويبدأ يتحرك ولكن البالطو الذي يحمله يلمس تقريبا الارض ويقوم المفتش حين تهدا سرعة القطار ويمسك الرجل القصير ويقول له « لن تنزل ، على الاقل ليس بهذه الحقيبة لانك لص! » •























للمراسلة رباح فتحى - ١٢ شاسماعيل الحبروك - مدينها الصحفيين - القاهرة

















للمراسلة : رحاب دشيد زنباع مساكن المساعدين ٧ على ١٣ كفر الدواد بحيرة



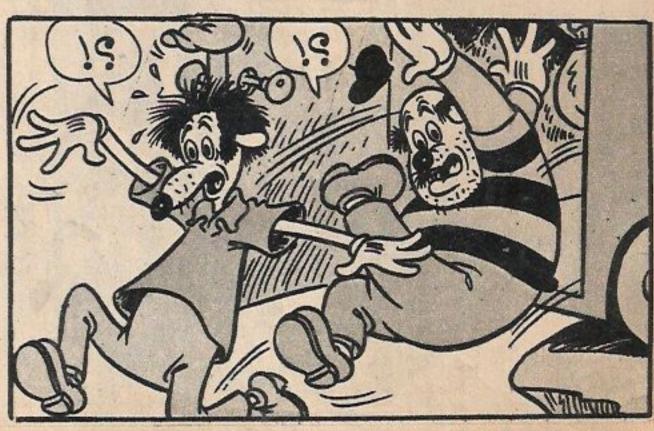












للمراسلة : عماد حلمى زنباع - دنشال بحيرة

















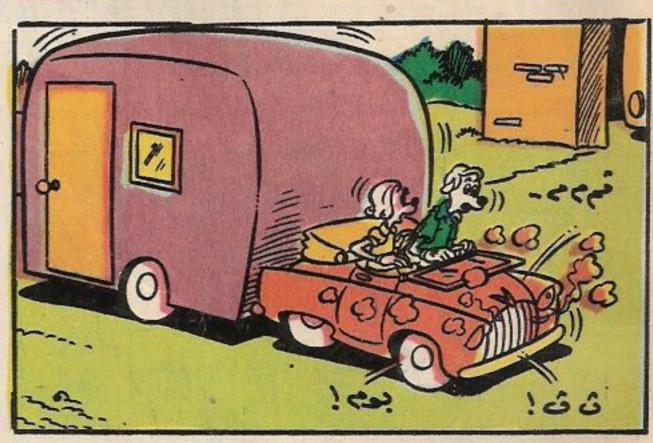


للمراسلة : يحيى كامل زنساع - دنشال بحيرة















مراسلة : محمد سعيد زياع ـ دنشال بحرة













دلم يكن بندق " دُمسَكِى على على بأن اللصوص قد أخفوا المجوهرات في مقطوة ابندق و من الوقت نفسه لم يعلى اللصوص أن ابندق " يجر مقطوة عير مقطوته منطلط يتبعونهم ...









لمراسلة : علام بعباللة زنساع دنشال بحية















للمراسلة : ابراهيم سمير النجاد - شارع فلسطين - كفر الدواد بحيرة

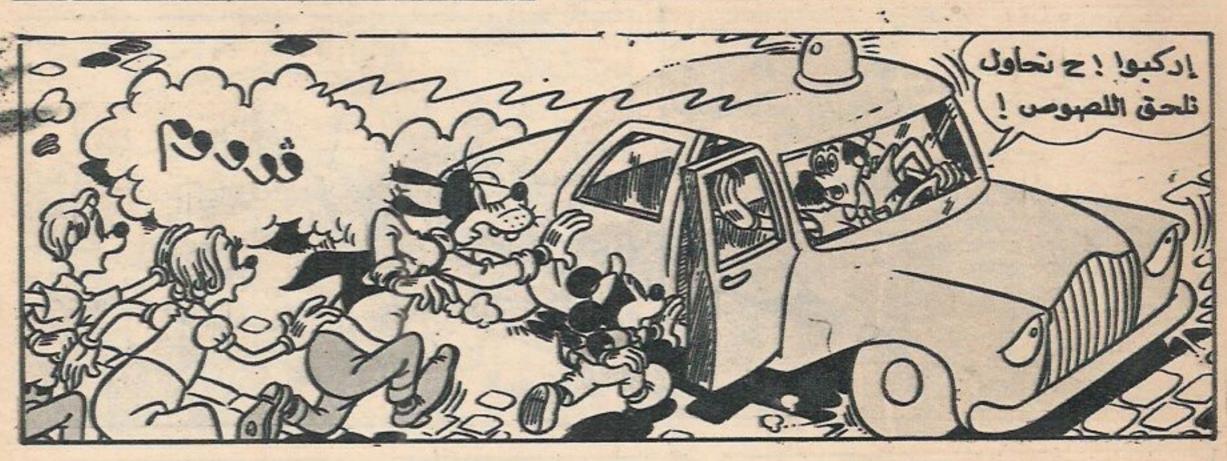
















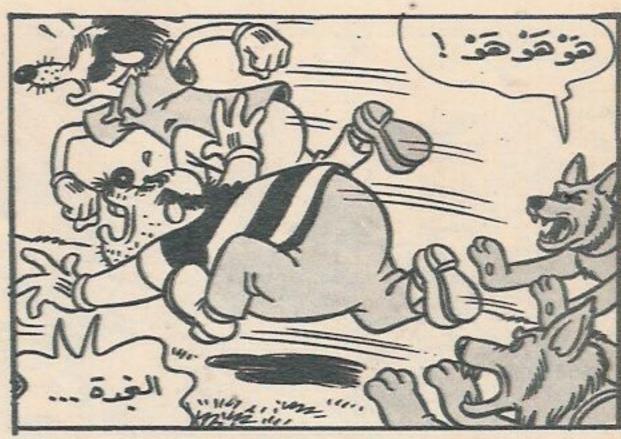
المراسلة : امانى ابراهيم عبدالحميد ب ٢ شارع صلاح اللبودى - عزية عبد النعيم - امبابة















3

المراسلة : زيزى محمد ابراهيم ٢ شارع صلاح اللبودى - عزية عزية عبد النعيم - اميابة





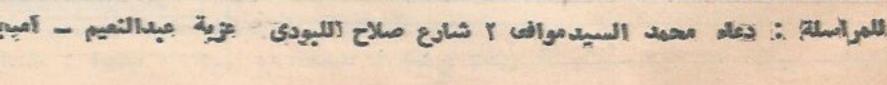


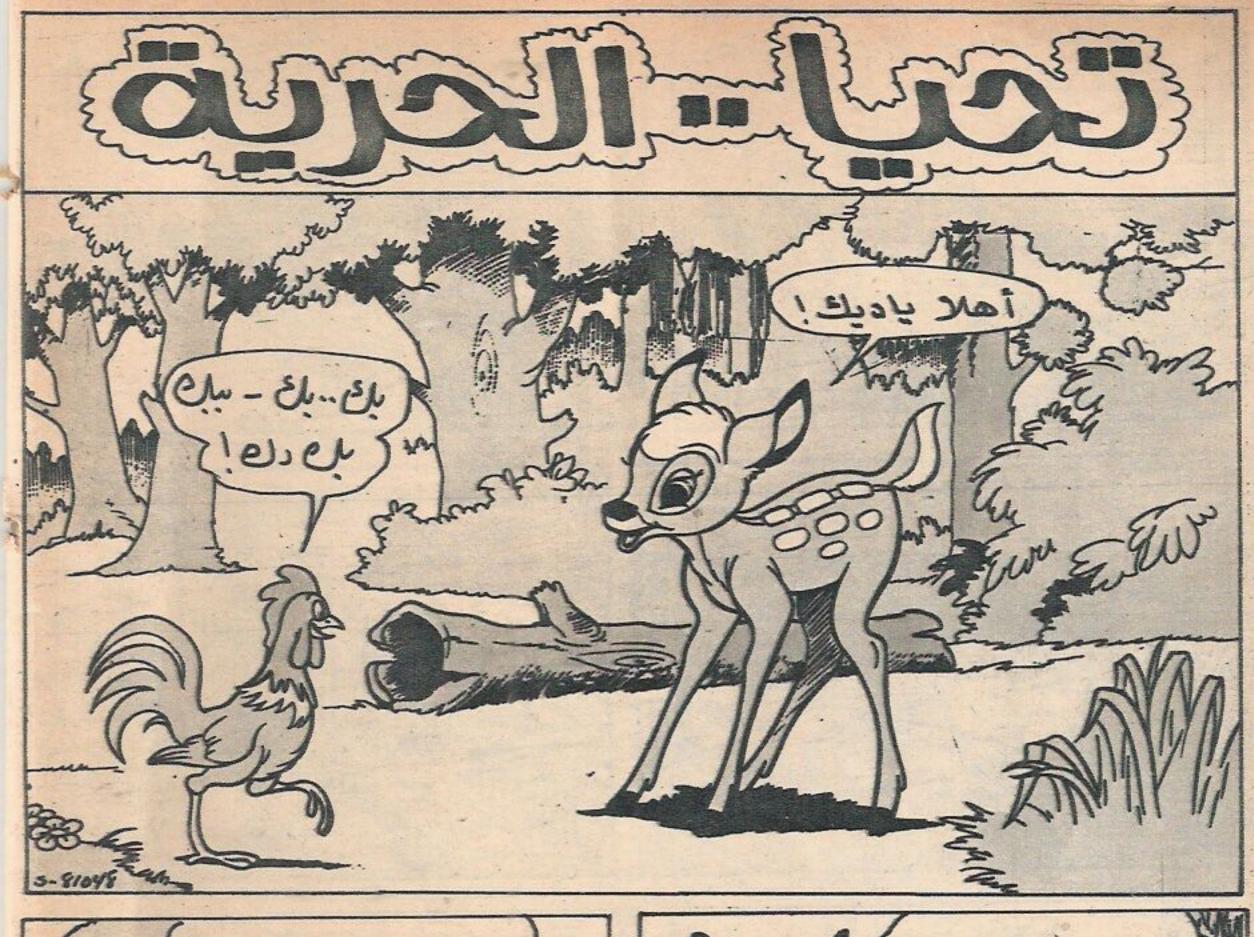




















للمراسلة : ايهاب ابراهيم عبد الحميد ٢ شارع صلاح اللبودئ منية عبد النعيم - امياية

































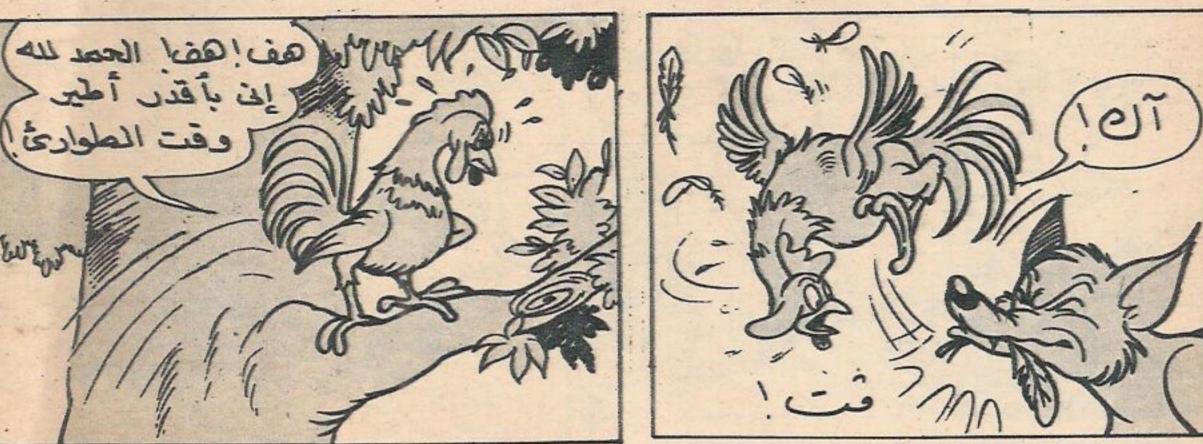






للمراسلة : محمد مجدى على تايل - ٥ شارع الجامع غيرب البلد - عين شمس الفربية









للمراسلة : هشام محمودسليمان٣٣ شارع البيومى - الحسينية - الجمالية - القاهرة











للمراسلة : ايمان محمود سليمان - ٣٣ شارع البيومي -الحسينية الجمالية - القاهرة



للمراسل: محمدعبدالرزاق مرسى - ه حارة جنيية الشماشرجي شارع الجيش - القاهرة

















74

للمراسلة : محمد سعيد غلوش ١٤٩ آرض نوباد - شبسراالخيمة - القامرة



والزمان انه كان هناك العصر الجر غنى لم يدخر جهدا او مالا في تعليم وتثقيف بناته الثلاث اللاتي كن في غابة الجمال مكان جمال صغراهن جمال مغراهن حمال خارق كما كانت تتمنع باخلاق عظيمة وقالب كبير حتى اطلق الجميع عليها اسم الحميلة » مما جعلها محال غيرة اختيها مكانت الجميلة الخنيها وكانت تقضى اوقاتها في اختيها وكانت تقضى اوقاتها في المال مفيدة مثل القارة الموسيقية والمزف على الالاث الموسيقية والمزف على الالاث الموسيقية والمزف على الالاث الموسيقية

واسوء الحظ تعرضالتاجر واولاده وبناته لازمة فقسد بعدها كل تجارته وامسواله فاضطر واضطر الجميع الى وقال الاب لبناته والدموع تملا عبنيه: .. اننى حزبن لما حدث ومشفق عليكن من الحياة القاسية التي تنتظرنا الرحبل الى كوخ صفير هو كل ما تبقى لهم .

الا ان الجملية هونت عليه الامر؛ واحزنه انها تجد متعة في العمل وسوف تساعده قسدر امكانها بعكس اختيها اللاتي اخدن في التدمر على

ذلك الوضع الجديد والبكاء والنحيب .

وبعد مرور عام والجميسلة ووالدها يعملان بجد واجتهاد فوجىء التاجر برسالة تخبره ان احدى سفله التى ظنها قد غرقت مع بقية السفن وصلت الميناء ويطلبون منه الحصور فورا وفى الحال .

وتعلقت الفتاتان بالامل في عودة ثرائهم وبدأتا في المغالاة في الطلبات والهدايا من والدهما ولا لاحظ الأب ان ابنته الصغرى لم تطلب شيئا مسألها عن ذلك فقالت :

(اثتنى ياوالدى ببعض الزهيئ

فحديقتنا ليست بها أى زهور» ورحل التاجر ووصل الى الميناء الا أن صدمته كانت بالغة اذ ان الصعاب معالتجار واجهته حتى ان كل آماله بعودة ولو جزء من تراثه ذهبت كلهاهباء وبدأ رحلة العودة الى كوخه وعند منتصف الطريق انهمس المطر بشدة وبدأ الجليد يتساقط بعنف حتى أن التاجر سرعان ما وجد نفسه وقد ضل الطريق .

وبدأ الخوف يدب في قلبه فقد خشى أن يموت من شهدة البرد .

وفجأة لمح عن بعد بعض الأنوار فأخذ طريقهاليها مخترقا الجليد والامطار آملا أن يجهد المأوى لتلك الليلة . واقترب التاجر واكتشف أن مبعث هـذه الأنوار قصر عظيم يتلألا من فرط الأنوار والفخامة ودخل التاجر القصر فلم ير أى مخلوق فيه ولكنه وجد الدفء يملأه وراح ينظر حوله فوجد حجرة الطعام مليئة بكل ألوان الطعام ووجدها معدة لشخص واحد واتجه التأجر الى المدفأة ليجفف ثيابه وأخل يقول لنفسه « أرجو أن يعذرني سيد هذا القصر لتطفلي " . وطال انتظار التاجر دون أن بأتى أحد فقرر أن بذهب ليأكل فقد استبد به الجوع والعطش الى أقصى الحدود".

وبعد أن أنهى التاجر طعامه دون أن يأتى أحد قال : « لم لا أذهب بنفسى وأبحث عن سيد هذا القصر المفلى اجده وأشكره » •

واسعره التاجر بابا فتحه ودخل فاذا به يجد حجرة ودخل فاذا به يجد حجرة جميلة واسعة بها فراش وثير لم يستطع _ من فرط تعبه _ أن يقاوم الدخول فيه فراح في سبات عميق وفي صباح اليوم التالي استيقظ التاجر ولدهشته العظيمة وجد ثيابا ولدهشته العظيمة وجد ثيابا المتلة المزقة فأرتداها قائلا:

« قطعا هذا القصر يخص أحد الجن الإخيار ، الدى المحياء على ولم يعجبه مظهرى المسكين ولا ملابسى الممزقة » وبعد أن تناول التاجر طعام الافطار ليتجاول قليلا في الحديقة فاذا به يجد أشجارا الحال تذكر طلب ابنته الجميلة فقطف صحبة من الورود فقطف صحبة من الورود ليأخذها لها وما كاد يفعل فاذا بوحش ضحم يتجه نحوه فاذا بوحش ضحم يتجه نحوه بأقصى سرعة وأقصى سرعة وأقصى المناه ا

وكاد التاجر أن يفقد وعيه من شدة الخوف .

وسسمع الوحش يهدد:

(أيها الرجل الجاحد! أبعد كل الذي فعلته من أجلك، لقد استضفتك في قصرى وأنقذت حياتك وفي المقابل ترد لي الجميل بأن تسرق ورودى التي هي أغلى عندى من أي شيء أملكه، ولكنك ستدفع الثمن غاليا، وسسوف تصوت في الحال » وسسوف تصوت في الحال » وسسوف تصوت في الحال » •

وسقط التاجر على ركبت الكيا متوسلا: « يا سيدى العظيم ، انى أطلب عفوك فأنا لم أتوقع أن يضايقك ذلك ، لقد قطفت تلك الزهور لأعطيها لابنتى التى طلبتها منى ، لا تقتلنى يا سيدى العظيم » .

وصرخ الوحش قائلا: « أنا الاست سيدا عظيما ، ما أنا الا وحش ، اننى أكره الكنب فرالنفاق فلا تحاول خداعى بتلك المجاملات الكاذبة ، انك تقول ان لك بنات سوف أعفو عنك اذا أحضرت احدى بناتك لتموت بدلا منك ، أو لك أن تعدنى بأن تعود بعد ثلاثة أشهر فأنفذ فيك العقوبة التي اخترتها » .

وقال التاجر على الفور: « أعدك بأن أعود في المهلة التي حددتها بل وأشكرك لانك

سوف تسمح لی بأن أری بناتی مرة أخری وأمكث معهن ثـالاثة أشهر كاملة » •

أجاب السوحش: « اذن تستطيع أن ترحل في أي وقت تشاء » • ومضى مبتعدا •

وخرج التاجر من القصر والحزن والاسى يعتصران قلبه ووصل بعد عدة ساعات الى بيته حيث وجد بناته فأخلف يقبلهن والدموع تنهمر من عينيه لشعوره بأنه سوف يحرم من رؤيتهن ثانية . . .

وأعطى الآب الزهور للجميلة قائلا: « اليك زهـورك يا جميلتى ، ولكنك لن تقـدرى أبـدا الثمـن الـذى تكبدته للحصول عليها .

وأخدت الاختان تلومان على الجميلة وكيف انها ستتسبب في موت والدهن وقالتا: « أنت السبب في كل ذلك لم لا تطلبي من والدنا أشياء كالتي طلبناها نحن؟ »

اجابت الجميلة: « انا لن اترك والدى يموت سوف اذهب لاموت بدلا منه وانقذه لاثبت له عظيم حبى وتقديرى له .

وعبثا حاول الاب اقتاعها بالعدول عن قرارها الا انها رفضت قائلة: « اننى أفضل ان ياكلنى الوحش على أن يأكلنى الحرن على فراقك يأكلنى الحرن على فراقك يا والدى الحبيب ».

ومرت الشهور الثلاثة بسرعة واستعد االتاجسر والجميلة للرحيل .

ووصلا القصر بعد بضمة ساعات ولما دخلاه وجدا أن حجرة الطعام معدة الستقبال

الجميلة والوتشا

شخصين فجلسا لتناولالطعام وقالت الجميلة لنفسها يبدو أن الوحش حريص على تسميني قبل أن يلتهمني ».

وبعد الانتهاء من تناول طعامهما سمعا ضحة كبيرة تشبه الضجة التى سبقت ظهور الوحش في المرة الاولى.

وانتاب الجميلة فزعشديد عندما رأت الوحش فحاولت أن تخفى ذلك حتى واقتبرب الوحش منها وسألها : « هل أتيت هنا بمحض ارادتك»،

أجابت: « نعم » قال : « اذن فأنت فتاة طيبة وأنا احيى فيك تلك الاخسلاق العظيمة » واطمأنت الجميلة قليلا الا أن الخوف عاودها مرة أخرى عندما سمعت الوحش يخبر أباها بوجوب رحيله في الصباح وتمنى الوحش لهما ليلة سعيدة ومضى .

فى الليل رأت الجميلة فى نومها أن سيدة قالت لها : « أننى سعيدة أيتها الجميلة بأنك رحبت بالتضحية من أجل والدك ، ولكن لا تخافي ولا تظنى أن العمل الطيب يدهب بدون مكافأة » وعندما استيقظت الجميلة قصت حلمها على والدها فاطمأن الأب .

ومضى اليوم والجميلة تقرا - وودعت الجميلة والدها وعادت الى القصر حزينة .

واثناء تجول الجميلة في القصر وجدت لافته على احدى الفرف مكتوب عليها «حجرة الجميلة» فلما دخلتها وجدتها أية في الروعة والفخامة بل وبها كل ماتبتفيه الجميلة من كتب والات موسيقية فشكرت الوحش في نفسها لانه يحاول أن يتيحها كل متعتها كل وسائل متعتها

ومضى اليوم والجميلة تقرا وتعزف الموسيقى ولما اعلنت الساعة التاسعة وجدت الوحش اتيا وقال لها : «هل تسمحين لى بالجلوس معك؟ ووافقت الجميلة فقال الوحش « انت وحدك فى هذا القصر تملكين اعطاء الاوامر وائى اتمنى أن اراك سلميدة وتحصلى على كل ما يحلو وتحصلى على كل ما يحلو الك » . وفجأة سألها الوحش هل تريننى قبيح جدا ؟ » .

« نعم أيها الوحش أنى قبيح جدا فأنا لا ستطيع أن أكذب أو أنافق ، الا أننى أرى أنك طيب القلب لدرجة أنى أكاد أنسى قبحك كما أنئى أفضلك هكذا وحش بقلب طيب كبير خير من أن تكون جميلا بقلب شرير » .

أحابت الحميلة:

ولكن الجميلة فـوجئت بالوحش بسألها: « يا جميلة هل تتزوجينتي ؟ » أجابت الجميلة التي لا تعرف الكذب « لا أيها الوحش »، ومضى الوحش خارجا وعاشـــت الجميلة في القصر ثلاثة أشهر الجميلة في القصر ثلاثة أشهر كانت تلقى فيها كل الرعابة والحنان من الوحش ولكنه كان دائم الســـؤال عما الذا كانت تقبل الزواج منه .

وكانت في كل مرة تجيبه بالرفض ، بالرغم من انها

وفى يوم طلبت الى الوحش أن يسمح لها بالذهاب لرؤية والدها بعد أن استبد بها القلق عليه ، فوافق الوحش القلق عليه ، فوافق الوحش بشرط أن تعود اليه بسرعة ، فوعدته الجميلة بأنها ان تبقى سوى اسبوعا واحدا ،

قال لها الوحش: « اذن ستجدين نفسك في الصباح في منزل والدك ولكن تذكري فان تأخرت فسوف أموت حزنا عليك » .

وأخبرها الوحش بأن عند رغبتها في العودة ما عليها الا أن تخلع خاتمها وتضعه على المنضدة قبل أي تأوى الى فراشها ، ومضى الوحشوهو فراشها ، ومضى الوحشوهو الجميلة لذهابها لوالدها الا المنائن سيعادة مشوبة الها كائت سيعادة مشوبة بالحزن لما تسببه للوحش من الامن

وبالفعل عندما مر الاسبوع اخذتا تتوسلان اليها بأن تبقى معهما لفترة أخرى متعللتان لها بمدى شوقهما الشديد لها وبالفعل واققت الجميلة على أن تبقى لاسبوع آخر ولكنها لم تنسى الوحش أبدا وظلت تفكر في مدى الألم الذي تسببه له بغيابها عنه وبغيابها عنه وبغيابها عنه والمنها في مدى الألم الذي تسببه له

وفى الليلة العاشرة لرحليها عن الوحش حلمت انها فى حديقة القصر حيث كان الوحش ملقى على الأرض وهو يلفظ آخر



ملقى على الارض وهو يلفظ الخر أنفاسه ويلومها على أنفاسه ويلومها على نسسيان موعدها له وبذلك فقد تسببت في موته .

واستقيظت الجميلة وقالت لنفسها : « يا لى من فتاة شريرة * أأفعل ذلك مع الوحش الذي لم أر منه الا خير معاملة ، لماذا لا أتزوجه اثنى واثقة س السعادة • الا انه لم يأتي في موعده فبدأ القلق يتسرب الى قلبها خشية أن يكون مكروه أصابه فعلا بسبيها • وراحت تبحث ، وفجاة تذكرت حلمها واتجهت الى الحديقة حيث وجدته بالفعل ملقى على الأرض وكأنه قد فارق الحياة وألقت نفسها عليه باكية الا انها وجدت أن قلبه ما زال ينبض فأخذت تحاول أن ترد له

وعيه وفعائلا أفاق الوحش وفتح عينيه قائلا: «لقد نسيتى وعدك ، وقد قررت أن أموت ا لقد امتنعت عن الطعام ولسوف أموت ولكننى سأموت سعيدا لأننى رأيتك ثانيا » .

« لا أيها الوحش العزيز لن تموت سوف تعيش لتكون زوجا لى • اننى أفضلك عن أى انسان وانى واثقة اننا سنكون سعداء وما كادت الجميلة تنهى كلماتها ويظهر مكانه أمير جميل أنيق فقالت الجميلة في دهشة : فقالت الجميلة في دهشة : الوحش ؟ انى أريد الوحش ! » •

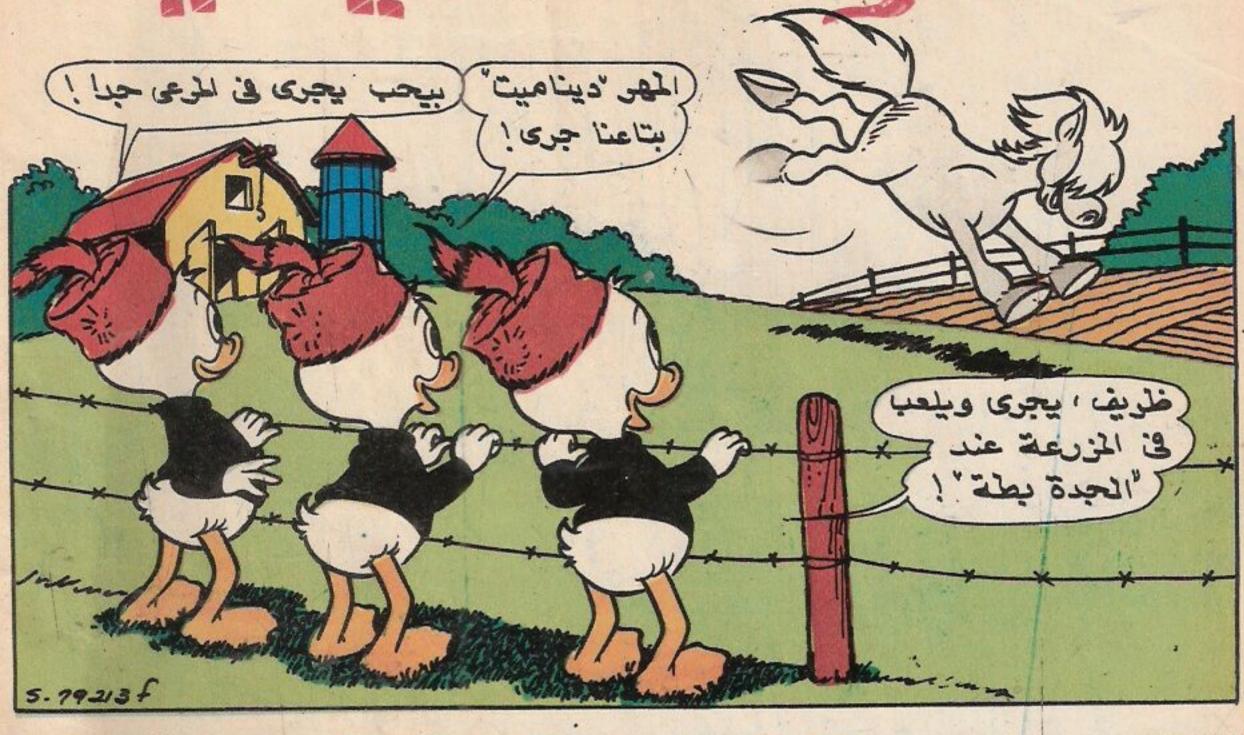
قال الأمير مبتسما: « اننى أنا الوحش ، وانى لأشكرك على انقاذى من سحر قامت به احدى الجنيات الشريرات وحكمت على أن أظل جبيسا في هيئة وحش حتى تأتى فتاة

جميلة وتقبل الزواج منى بالرغم من صورتى القبيحة ·

أنت وحدك فعلت ذلك للم تحكمي على من مظهري ولا من قدراتي الخارقة بل حكمت على قلبي وقيمتني به وبأخلاقي أيتها الجميلة الطيبة

دخلا القصر وهما في غاية السعادة وفوجئوا بوجود السيدة التي رأتها الجميلة في حلمها ومعها والدها وقالت لها السيدة الجنية : « لقد أحسنت الاختيار وقد حصلت على مكافأتك فالقلب الطيب والأخلاق الحميدة خير من أي شيء في هذه الدنيا ، ألم أقال الك أن العمل الطيب لا يضيع أبدا بدون مكافأة وسوف تعيشين سعيدة هائئة مع زوجك ووالدك »

"indications"









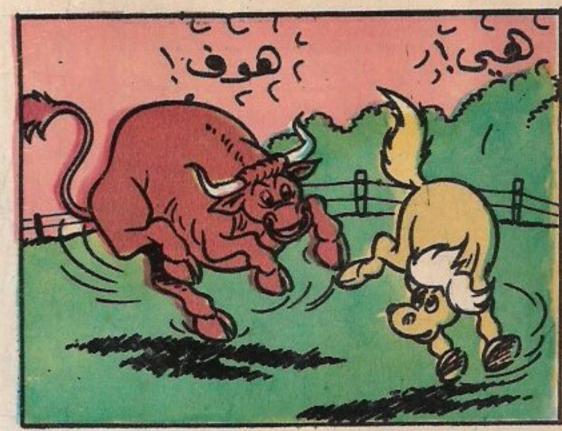


للمراسلة : احمد سعيد غلوش ١٤٩ ارض نوباد - شبرا الخيمة - القاهرة















للمراسلة : ايمان امين السعداوي ١٤ شارع يديع - دوض الفرج- القاهرة















للمراسلة : باسم ماهر ذكريا ه شارع الشيخ حودة - بنها









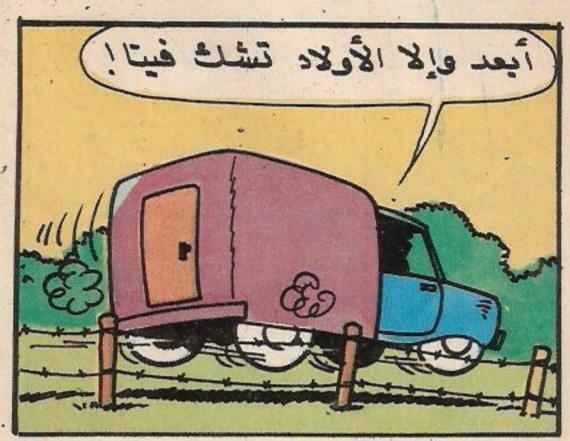


































للمراسلة : دانيا احمد داشده شارع الظاهر - القاهرة















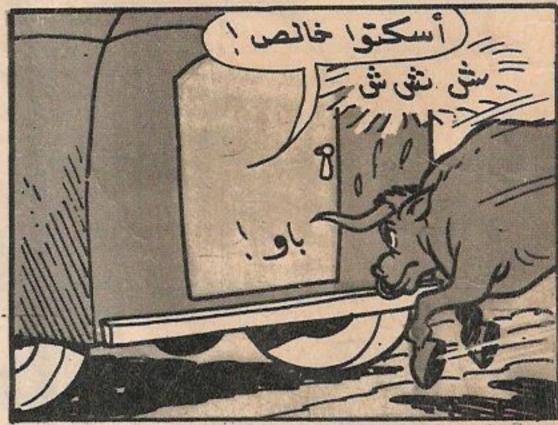
للمراسلة : قادة السيد معمد الشحات ١٨ ش حسين عبدالله المتفرع من شادع مصطفى ترك - الشرابية

















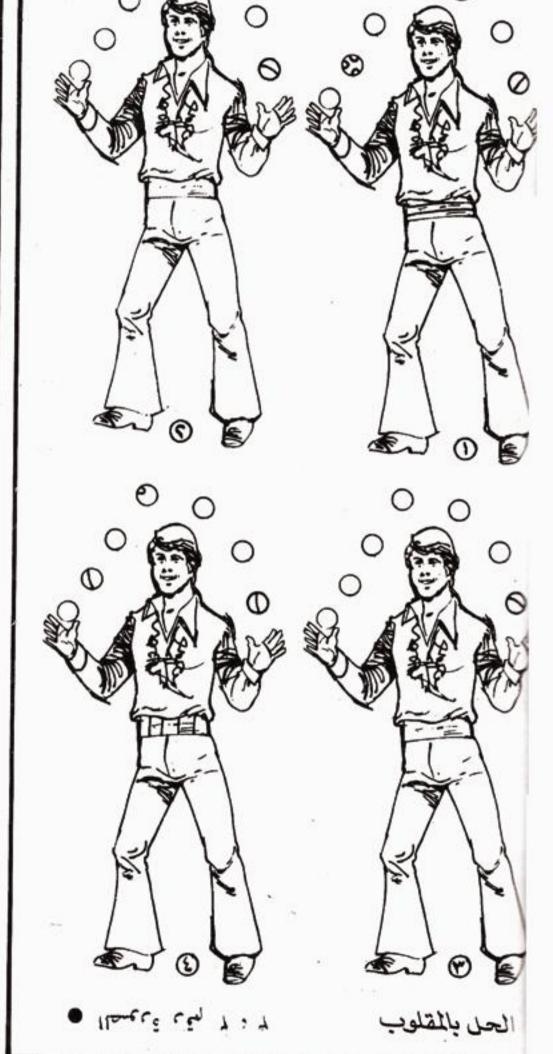








إختبرذكاء كئ





مجلة أسبوعية تصدرعن مؤسسة دارالهلال ١١ شارع محمدعزالعرب ت: ١٩٠٠ - القاهرة رئيس مجلس الادارة مكرم محمد أحمد رئيسة التحرير مديرة التحرير مديرة التحرير رجاء عبدالناصر سكرتيرو التحرير اسكنترو التحرير إسكندر إلياس إسكندر إلياس حورج إسكندر

الإشتراكات

قيعة الاشتراك السنوى - ٥٢ عددا - في جمهورية عصر العربية سنة جنيهات عصرية بالهريد العادى وفي بلاد اتحادى البريد العربي والافريقي وباكستان نمانية جنيهات ونصف جنيه عصرى بالبريد الجوى او عا يعادلها بالعملات الحرة ، وفي سائر انحاء العالم نمانية عثر دولارا بالبريد العسادي واربعون دولارا بالبريد الجوى

والقيمة تسدد مقدماً نفسم الاشتراكات بدار الهالال في ج م م ع بحسوالة بريدية غير ما حكومية وفي الخارج بشيك مصرفي لامو مؤسسة دار الهلال وتضلاف رسوم البريد المسجل على الاستعار الموضحة اعلام على الطلب .

سعرالنسخة فىالخارج

سوريا ۲۰۰ ق.س. بنسان ۲۰۰ ق.ل. الاردن ۲۰۰ السما ، الكورن ۲۰۰ السمودية ، رالات ، السودان ۲۰۰ قالما ، الفراق ۲۰۰ فلسما ، المعودية ، رالات ، المسودان ۲۰۰ عليما ، لوفس ۲۰۰ عليما ، الفرب ۲۰۰ فرفت ، الفلم ۲۰۰ فرفت ، الفلم ۲۰۰ فرفت ، الفلم ۲۰۰ فرفت ، المفارة ۲۰۰ فرفت ، المورد ۲۰۰ سفتا ، باریس المورد ۱۱ الفران ۱۰ المورد ۲۰۰ سفتا ، باریس ۲۰۰ فرفت ، المورد ۲۰۰ سفتا ، باریس ۱۳۰ فرزت ، المادی ۱۰ المورد ۲۰۰ سفتا ، المورد ۲۰۰ سفتا ، المورد ۲۰۰ سفتا ، باریس المورد ۲۰۰ سفتا ، المورد ۲۰ سفتا ، المورد ۲

© 1982 Walt Disney Productions Super Mickey 1100 — 20-5-1982



bim bim

إشترك بمسابقة كار وسوف تفوز

وجوائز قيمة اخرى تصل في مجموعها أكثرمن

جسائزة

١٠ تليفزيونات طونة ٢٠ دراجـــة ١٠٠ ساعة يــ

مصانع بمربم للحلوبات

١١٤٩ درب الشمس - السبية زينب - القاهرة ت: ٩٢١٨٦٣ - ٣٣٧١٧

